ONYX™ Deskset

オニキスデスクセット

モニタ　一体型

3 方向カメラ拡大読書器

取扱説明書

Freedom Scientific BLV Group,LLC
日本語訳　有限会社エクストラ
2010 年 10 月

取扱説明書　日本語版発行
有限会社エクストラ
静岡市駿河区谷田 44-15 セントラルヒルズ 101
URL: http://www.extra.co.jp/

この文書の情報は、予告なく変更する可能性があります。この文書のいかなる部分も、Freedom Scientific および有限会社エクストラの文書による許諾を得ることなく、電子的、機械的などのいかなる方法およびいかなる目的によっても複製または送信することを禁じます。
ONYX は、米国および他の国々における Freedom Scientific, LLC の登録商標です。

リモコンをご自分で修理、分解しないでください。
修理、分解が認められた場合ご利用を中止していただくことがあります。

目次

概要 4
　オニキスの特徴 4
　全体図 5
　内容物の確認 6
　安全上のご注意 6
はじめに 7
　オニキスの組み立て 7
　オニキスカメラの取り付け 7
　電源ケーブルの接続 9
　モニタの高さと傾きの調節 10
　カメラアームの設定 12
　電源を入れる 14
　遠くと近くにカメラレンズを向ける 14
　カメラポジションの設定 15
リモコンについて 16
　機能ランプ 17
　　電源ボタン（緑色） 17
　ファインドボタン（赤色） 17
　フリップボタン（水色） 17
　ビデオモードボタン（青色） 17
　　明るさ調節ボタン（黄色） 18
　ズームボタン（黒色） 18
　　フリーズボタン（赤色） 18
　フォーカスロックボタン（オレンジ色） 18
　行マーカーボタン（白色と黒色） 19
　マスクボタン（黒色と白色） 19
　幅（WIDTH）ボタン（白色） 19
　上下（UP/DOWN）ボタン（黒色） 19
リモコンの基本操作 20
　電源の ON／OFF 20
　リモコンのカバーを外す 20
　拡大倍率を変える 21
　明るさを調節する 21
　カラーモードを変える 21

遠くの対象物に焦点を合わせる 21
画像を回転させる 22
静止画撮影機能 22
フォーカスロック機能 22
マスキング機能 23
行マーカー機能 24
カメラの設定を保存する 24
リモコンとカメラのペアリング設定 25
オニキスデスクセットの持ち運び 27
各部の接続 29
カメラとビデオの接続 29
モニタの接続 30
サービスとサポート 31
トラブルシューティング 32

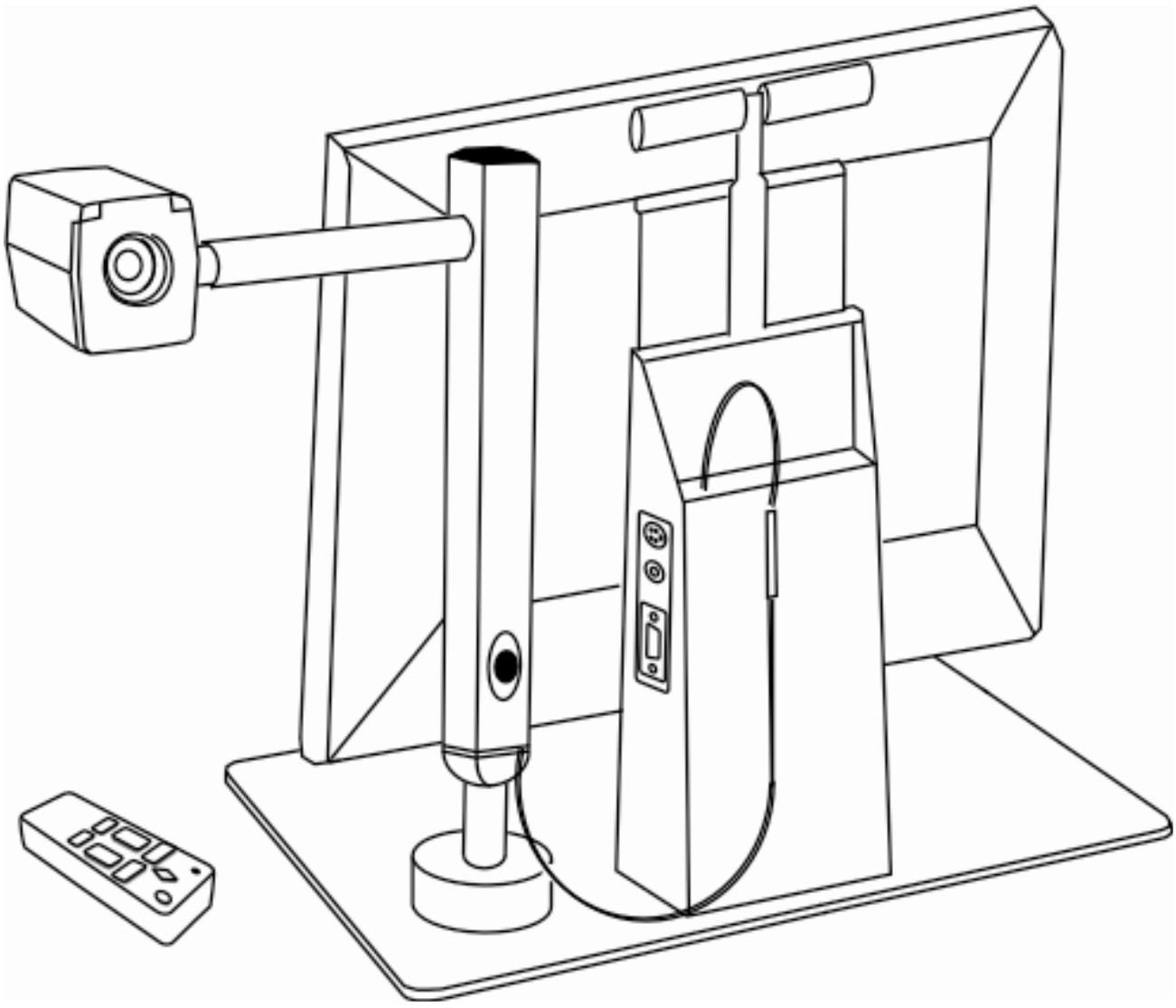
概要

オニキスを使えば、印刷物や絵、手書きのものや細かい文字まで様々なものを拡大してモニタに表示することができます。
オニキスデスクセットではモニタと一体型で専用キャリングケースに収納できるので持ち運びがとても簡単になりました。

オニキスの特徴

- 手元の対象物を拡大表示
- 遠くの対象物を拡大表示
- 自分を拡大して見る
- オートフォーカス機能によって細い調整をしなくともピントを合わせることができる
- カラーモードを使えば自分の見やすい色の組み合わせを選択して表示することができる
- 明るさ調整機能
- コントラストの調整機能
- マスキング機能
- 行マーカー機能
- 静止画撮影機能
- 遠くの対象物にピントを合わせるのに便利なファインド機能

全体図



内容物の確認

- オニキス収納用キャリングケース
- オニキスカメラ
- 一体型液晶モニタ（17 インチ・19 インチ・22 インチのいずれか）
- ベースプレート
- スウィング式カメラアーム
- リモコン
- 電源ケーブル
- オニキスデスクセット取扱説明書
- オニキスリモコン簡単操作ガイド
- 保証書
- ユーザ登録カード

安全上のご注意

オニキスを長くご愛用いただくために、以下の点に注意してご使用ください。

- オニキスをご使用の前に必ず取扱説明書をお読みください
- オニキスをご自分で修理、分解しないでください。（事故や故障の原因となります）
- リモコンを改造しないでください。メーカーの指示、指導なしに改造を行った場合、ご利用を中止していただくことがあります。
- 本体を絶対に濡らさないでください。雨や液体が本体にかからないようにご注意ください。また湿度の高いところで使用しないでください。水に濡らすことは絶対にしないでください。
- 本機のご使用は、摂氏 10 度から 40 度の場所で使用してください。
- 本機は摂氏-20 度から 65 度の場所に保管してください。車内など、高温になる可能性のある場所に置かないでください。
- 本機は机やテーブルのような平らで安定した台の上でご使用ください。
- 本機をテレビや AC アダプタと接続する際には無理な力を加えないでください。差し込み口と端子が正しい場合には力を加えなくても接続できます。
- 付属の AC アダプタ以外は使用しないでください。事故や故障の原因となります。
- お手入れの際には柔らかくきれいな布で行ってください。本体や画面に液体を吹きかけたりこぼしたりしないでください。

はじめに

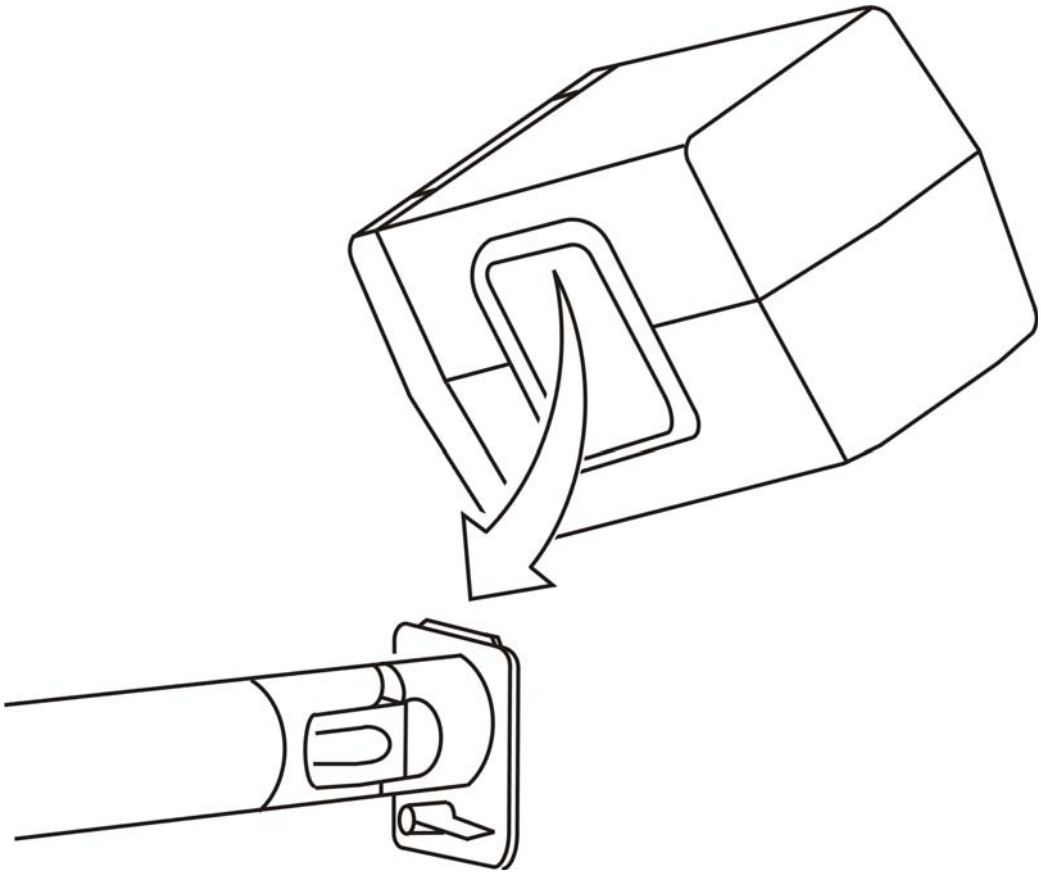
オニキスの組み立て

オニキスを組み立てる前に、すべての部品を机やテーブルのように丈夫で安定した台の上において作業してください。
なお、オニキスカメラと電源ケーブルの取り付け以外の組み立ては、すでに完了した状態でご購入いただいております。ご購入時はカメラの取り付けと電源ケーブルの接続を行えばすぐにご利用になれます。

オニキスカメラの取り付け

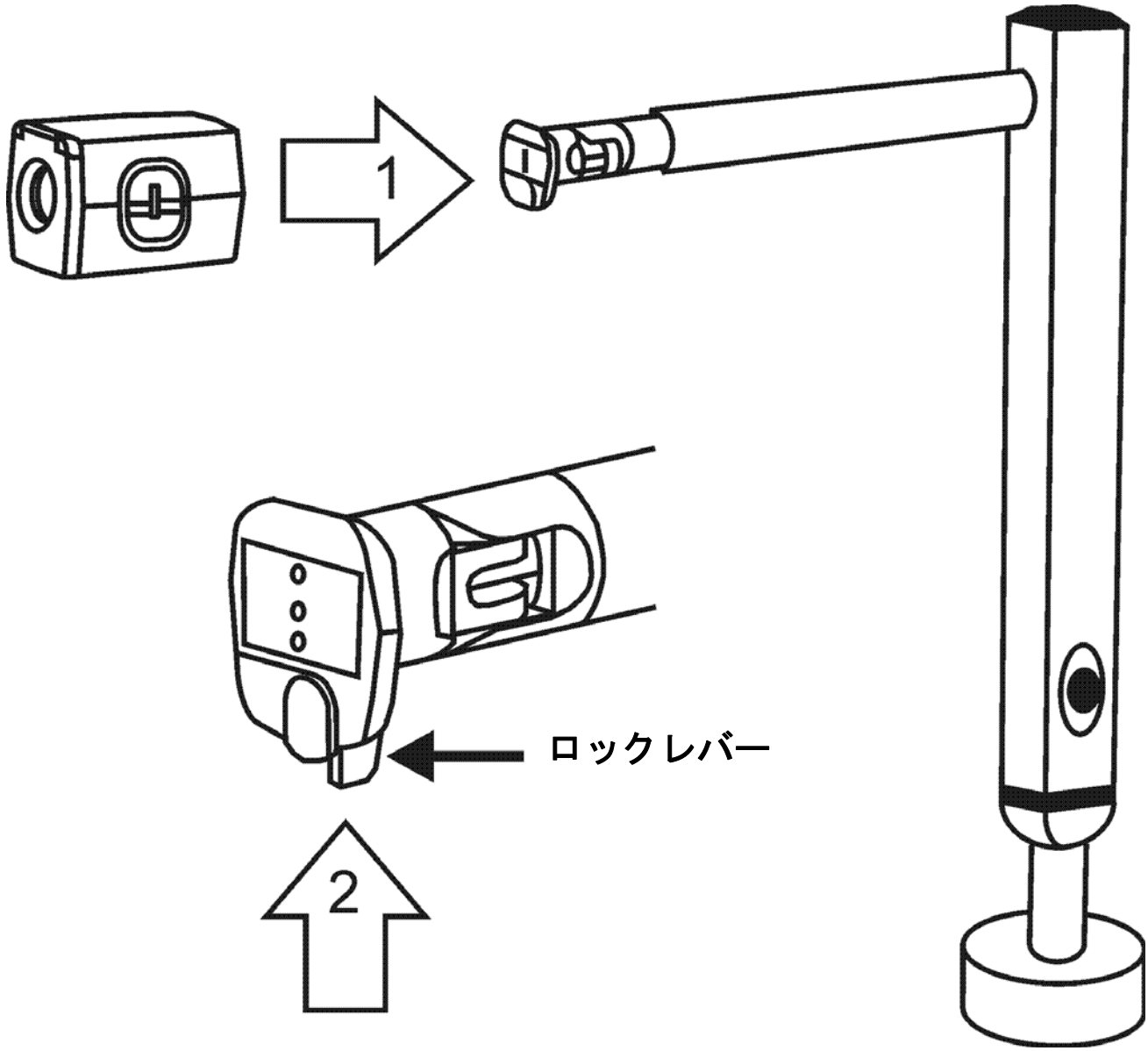
1. 平らな設置場所にベースプレートを置き、カメラアームにオニキスカメラを取り付けます。

オニキスカメラの取り付け部にある溝がカメラアームにぴったりと固定されるように取り付けてください。 以下の図をご参照ください。



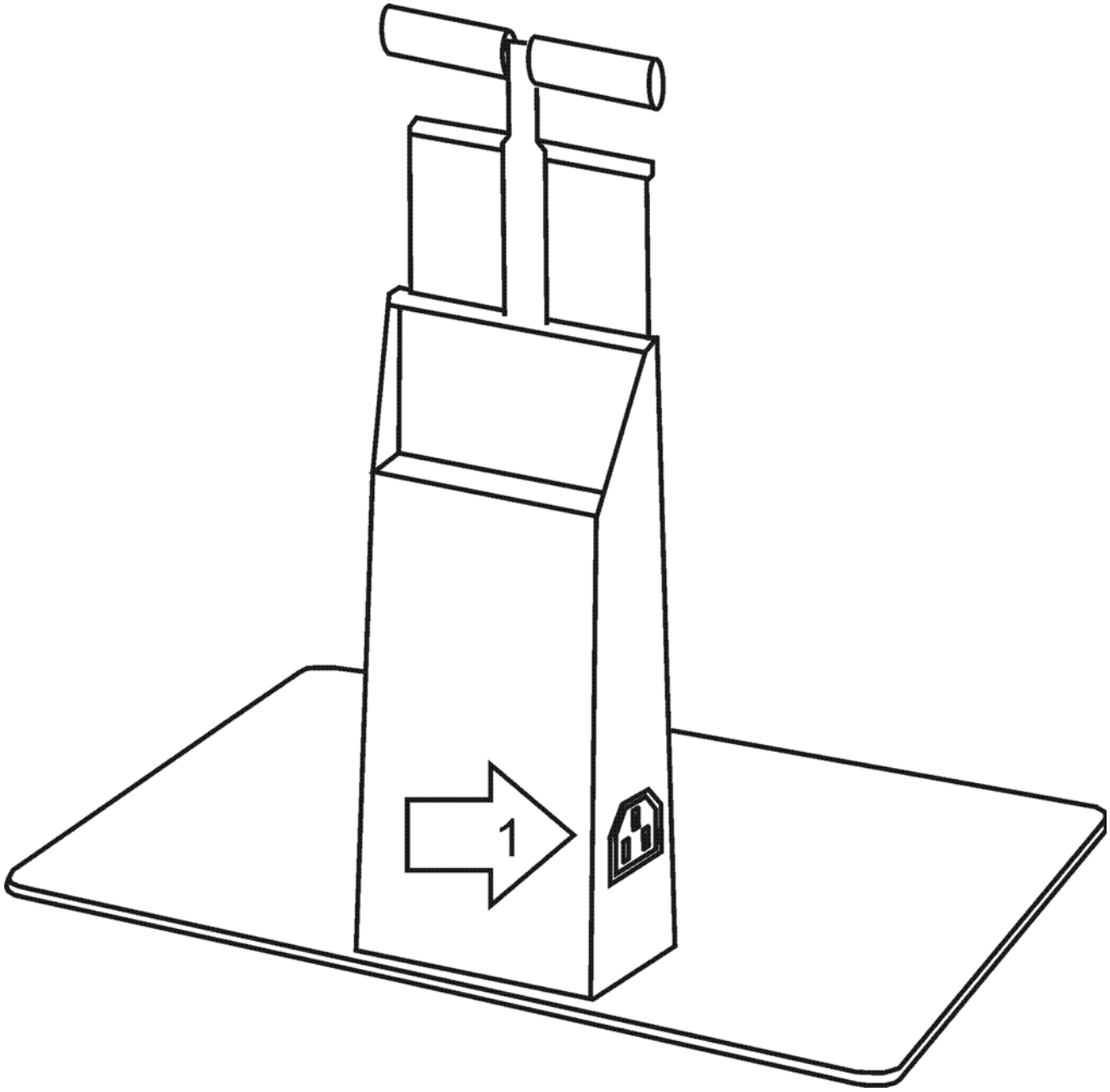
（図）オニキスカメラをカメラアームに取り付ける。

2. オニキスカメラをカメラアームに取り付けます
3. ロックレバーを回してカメラを固定します。



オニキスの組み立て：カメラをオニキスカメラアームに取り付けます。
ロックレバーを 90 度回転させてカメラを固定します。

電源ケーブルの接続



上記モニタースタンドの差込口に電源ケーブルを接続して、電源コンセントと接続してください。

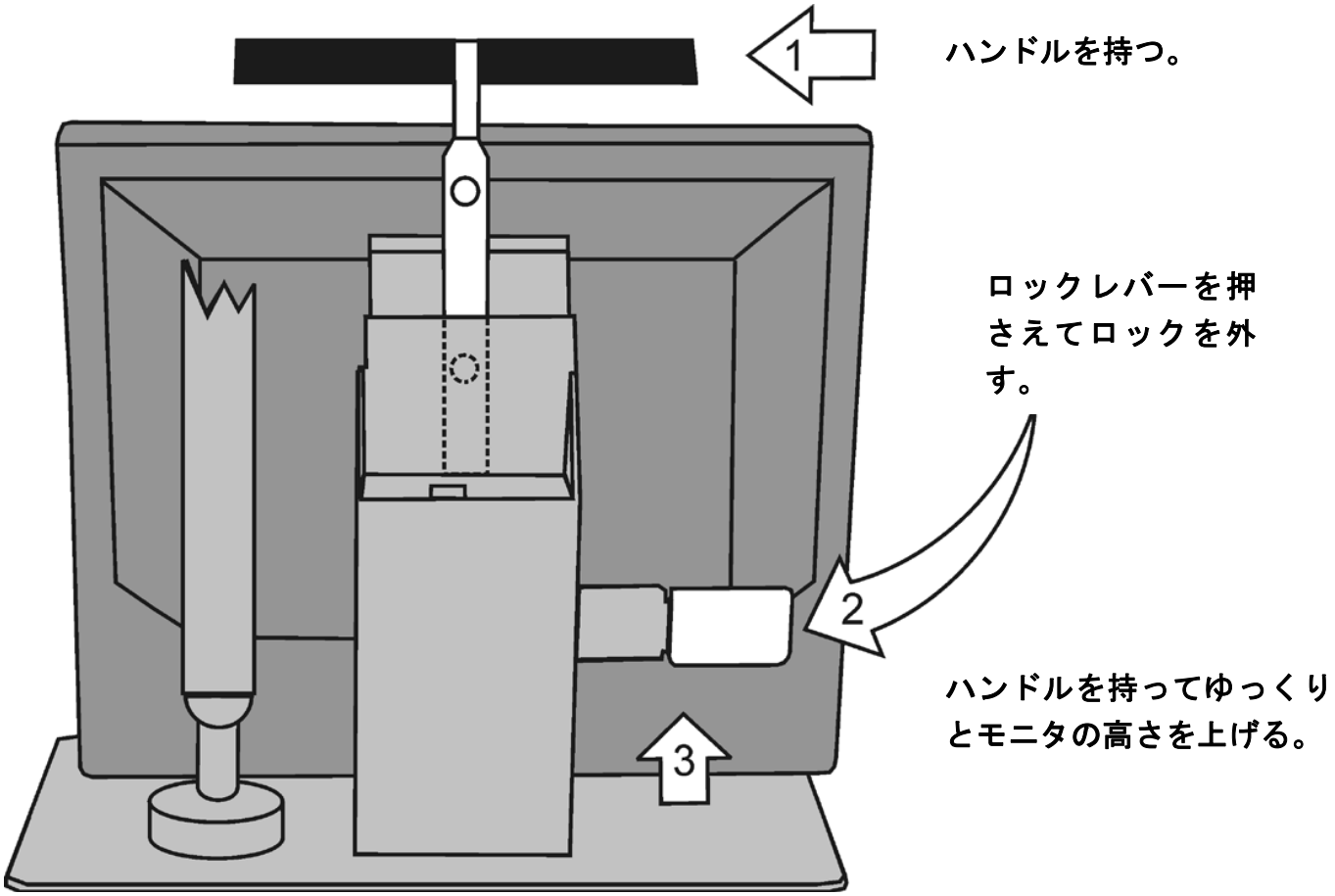
モニタの高さと傾きの調節

オニキスデスクセットはモニタを最も見やすい位置に調節してお使いいただけます。

> モニタの位置の調節は必ずオニキスデスクセットのハンドルかベースプレートを押さえながら行ってください。

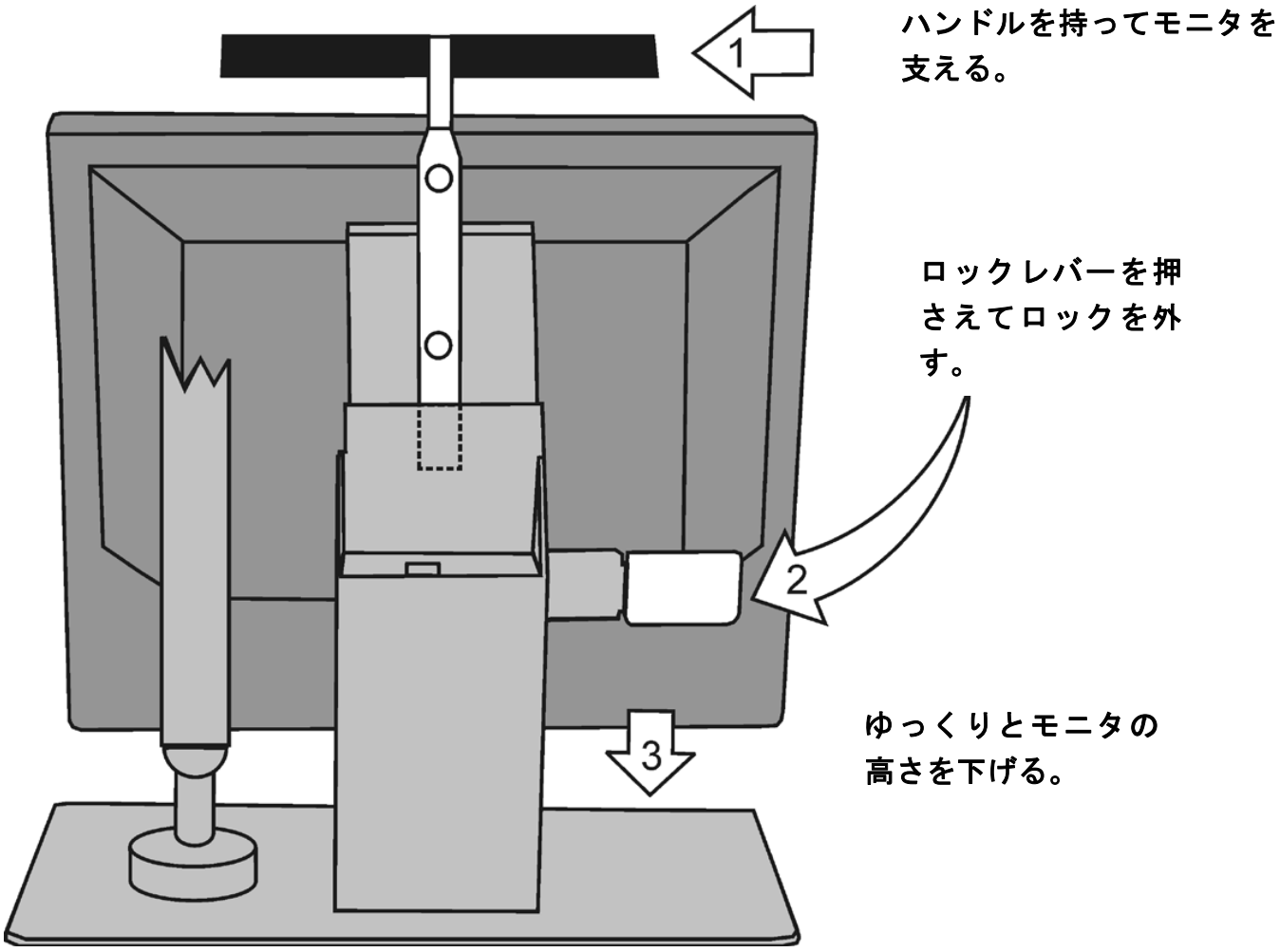
モニタの高さを上げる場合は以下の手順で調節してください。

1. 以下の図のようにハンドルを持ってください。
2. ロックを解除するためにレバーを押さえてください。
3. ハンドルを持ち上げてモニタの高さをゆっくりと上げてください。5 段階の高さに調節できます。
4. 見やすい高さまでモニタを上げたら、ロックのレバーを離してください。ハンドルを持って上下に少し動かすとカチッと音がしてモニタの位置でロックがかかります。



モニタの高さを下げる場合は以下の手順で調節してください。

1. 以下の図のようにハンドルを持ってください。
2. ロックを解除するためにレバーを押さえてください。
3. ハンドルを押さえてモニタの高さをゆっくりと下げてください。
4. 見やすい高さまでモニタを下げたら、ロックのレバーを離してください。ハンドルを持って上下に少し動かすとカチッと音がしてモニタの位置でロックがかかります。



モニタの傾きは以下の手順で調節してください。

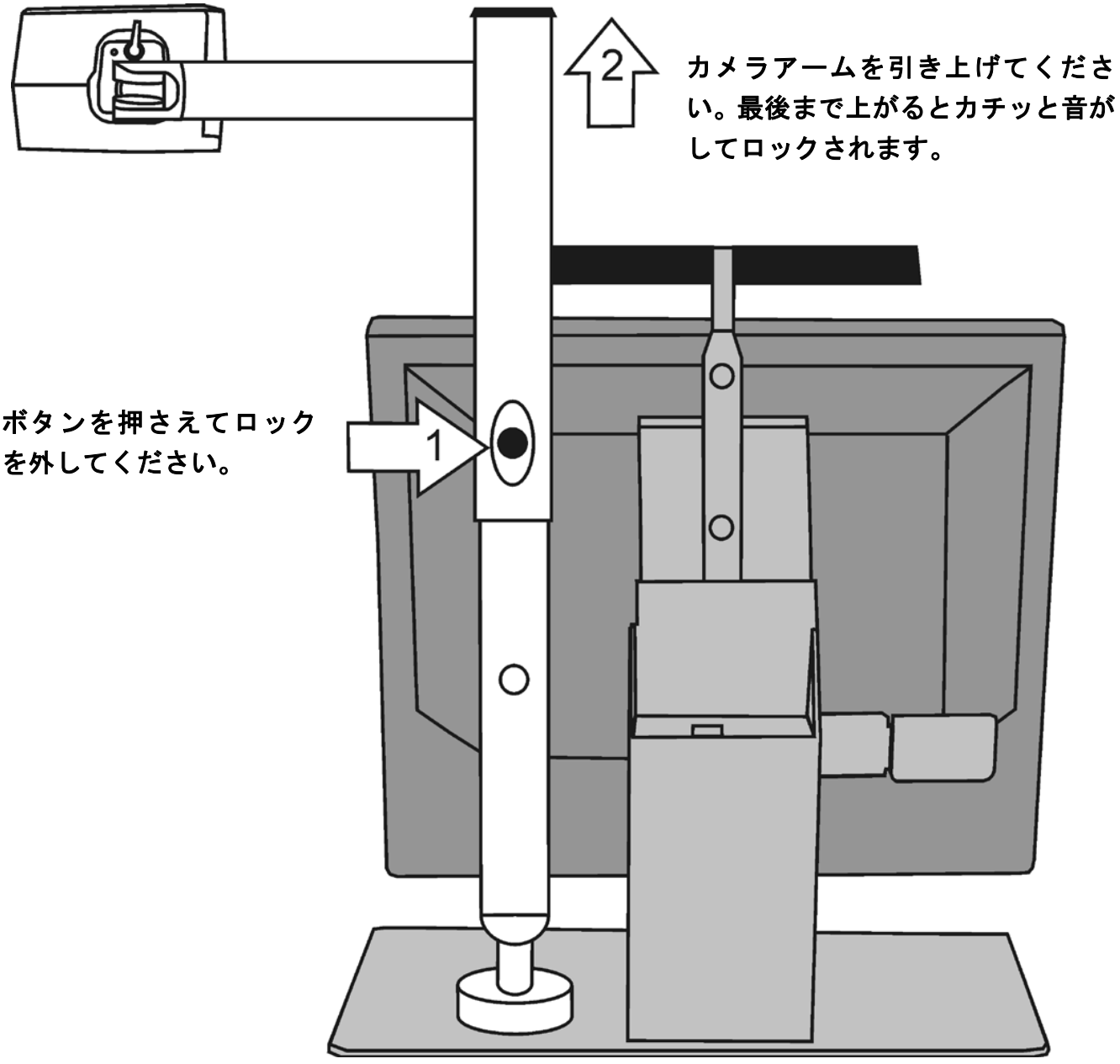
1. ベースプレートに手を置いてしっかりと押さえてください。
2. モニタを上向きにしたい場合はモニタの下部を持って手前に引いてください。
3. モニタを下向きにしたい場合はモニタの下部を持って奥に向かって押してください。

カメラアームの設定

オニキスデスクセットを使用する前にカメラアームをモニタの上部まで引き上げます。
アームを引き上げることでカメラがモニタより上部に設定され、広い範囲にカメラを向けることができます。

カメラアームは以下の手順で高さを上げることができます。

1. 以下の図のように、カメラアームのボタンを押しながら上に引き上げます。
2. カチッと音がするまで上に引き上げてください。カメラアームが固定されます。



カメラアームは以下の手順で下げることができます。

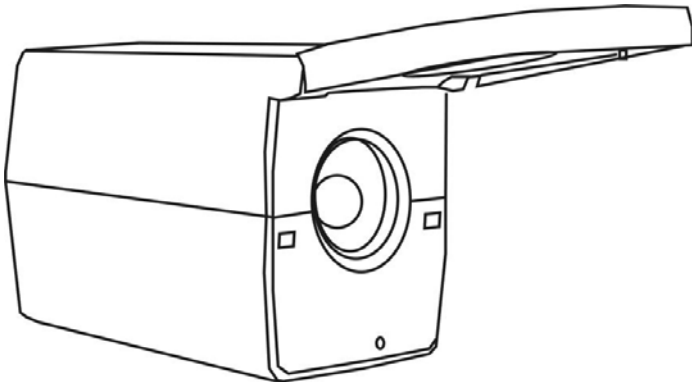
1. カメラアームを下げた際にカメラがモニタに当たらない位置にあるかどうか確認してください。
2. カメラアームのボタンを押しながらアームを下げてください。
3. 最後まで下がるとカチッと音がしてロックがかかります。

電源を入れる

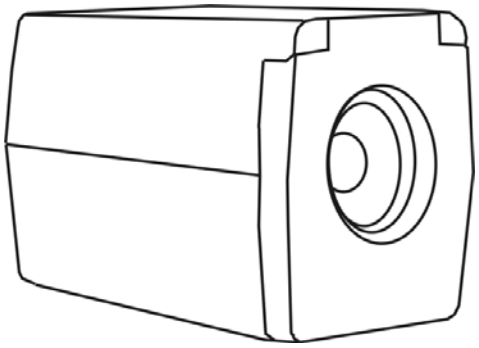
1. 単 4 の乾電池をリモコンに挿入します。
2. リモコンの右下にある緑色の電源ボタンを押します。電源が入るとカメラ底面の電源ランプが赤く点灯します。
3. 画像が画面に映らないときは、モニタの電源が入っているか確認してください。

遠くと近くにカメラレンズを向ける

遠くの対象物を見たい場合には、カメラレンズを上にあげます。
近くの対象物を見たい場合には、レンズを下げます。



（図）遠くを見たい場合



（図）近くや自分を見たい場合

カメラポジションの設定

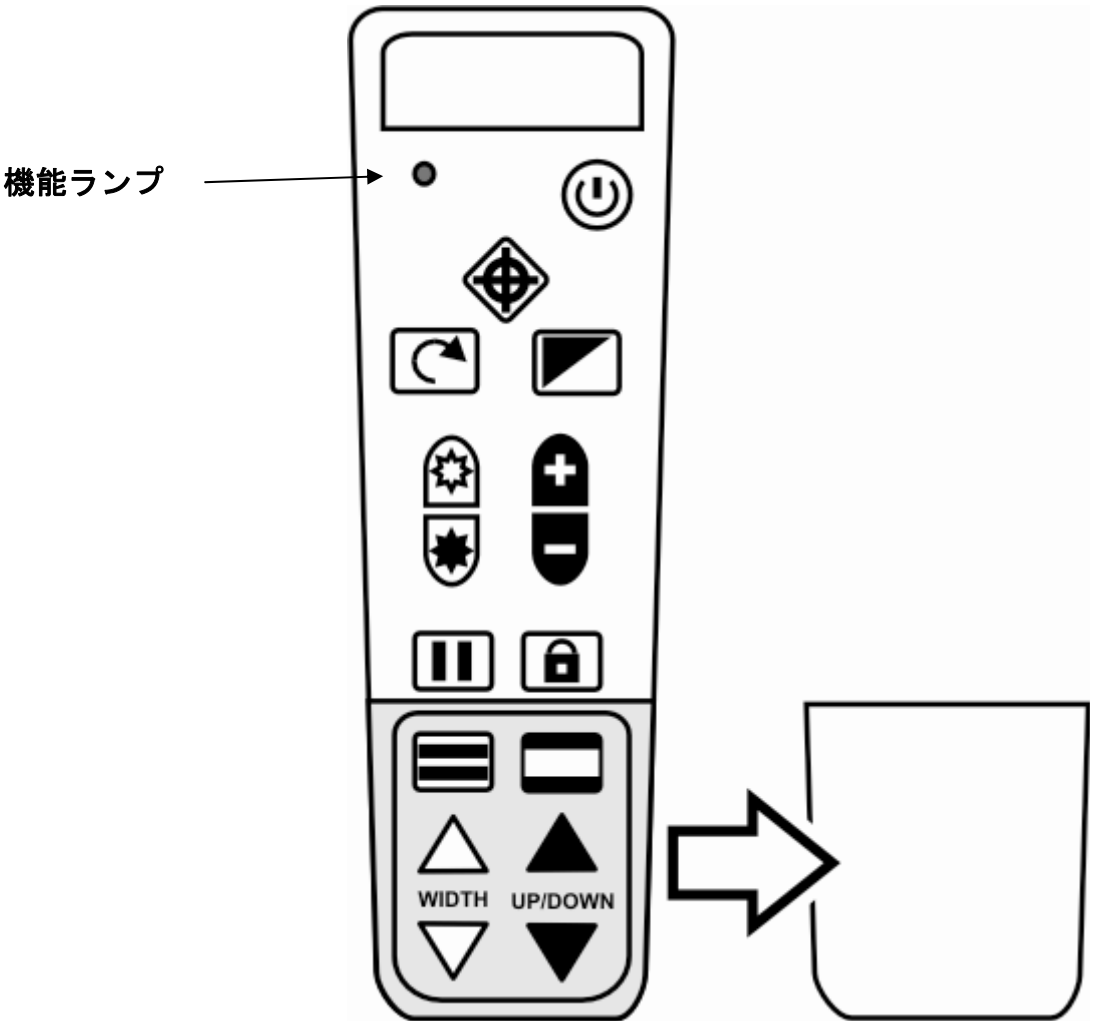
オニキスカメラは以下のカメラポジション設定ができます。
■横方向・レンズなし：遠くの対象物を拡大するときに使用します。
■横方向・レンズあり：近くの対象物を拡大するときに使用します。
■縦方向･下向き:ベースプレートや机上の対象物を拡大するときにカメラを下に向けます。
■縦方向・上下逆向き・レンズあり：カメラを回転させて自分の方向に向ければ自分を見ることができます。

それぞれのポジションで設定したカメラの明るさや拡大倍率、カラーモード、マスキング、行マーカー機能などは、カメラポジションごとに設定が保存されます。この機能により、遠くを見るときに設定した明るさや倍率などの設定と、手元や机上の本などを見るときの倍率や明るさ、カラーモードなどを個別に設定してそれぞれの用途にあった使い方をすることができます。

> それぞれのカメラポジションでの設定は、自動的に保存・記録されて次にそのポジションでカメラを使用する際に自動的に呼び出されます。保存された設定を使用するためには、必ずリモコンの電源ボタンでオニキスの電源を切ってください。電源を直接抜いて電源を切ると最新のポジション設定が保存されません。

リモコンについて

以下は、オニキスのリモコンの図です。これらのボタンで、画面に拡大して映し出された画像の表示方法を用途に合わせて変えることができます。



（図）オニキスリモコン

リモコン下部のカバーをスライドさせるとマスキング機能と行マーカー機能のボタンがあります。詳しくは 20 ページの「リモコンのカバーを外す」をご参照ください。

機能ランプ

リモコンのボタンを押す度にこのランプが赤く点灯します。リモコンの左上にあります。

電源ボタン（緑色）

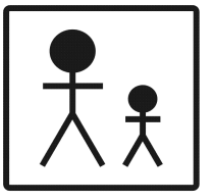
緑色の電源ボタンで電源を ON にします。電源を OFF にするには電源ボタンを長押しして下さい。
電源が ON になるとオニキスカメラの赤いランプが点灯します。
電源ボタン（緑）はリモコンの右上にあります。

ファインドボタン（赤色）

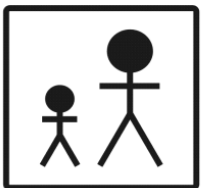
ファインドボタンを押すと、十字カーソルが画面に表示されます。
十字の中心を拡大して見たい対象に合わせてください。この状態でズームを行うと対象物を見失わずに拡大率を変更する事ができます。
拡大率を変更した後で、ファインドボタンを長押しするとズームボタンを押す前の状態に戻り十字カーソルが消えます。

フリップボタン（水色）

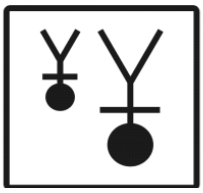
フリップボタンを押すごとに表示されている画像が以下のように回転します。



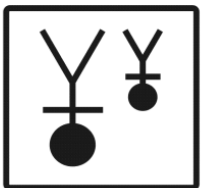
通常の状態



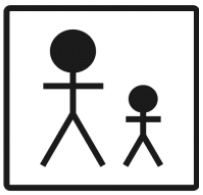
1 回押した状態



2 回押した状態



3 回押した状態



4 回押した状態（通常の状態に戻る）

ビデオモードボタン（青色）

ビデオモードボタンを押すと、以下のカラーモードが切り替わります。
■フルカラー
■白背景・黒文字
■黒背景・白文字
■青背景・黄文字
■黒背景・黄文字

明るさ調節ボタン（黄色）

上の明るさ調節ボタン を押すと画面が明るくなります。

下の明るさ調節ボタン を押すと画面が暗くなります。
明るさ調節ボタンはリモコン中央の左側にあります。

ズームボタン（黒色）

黒色の＋ボタン を押すと、表示している画像の拡大率が上がります。

黒色のーボタン を押すと、表示している画像の拡大率が下がります。
ズームボタンはリモコン中央の右側にあります

フリーズボタン（赤色）

赤色のフリーズボタンを 1 回押すと、現在の画面が静止画として表示され、画面に FREEZE の文字が表示されます。再度フリーズボタンを押すと静止画が終了して通常の画面に切替わります。
静止画の状態で拡大倍率や明るさを変更しても通常の画面に切替わります。
フリーズボタンはリモコンの左下にあります。

フォーカスロックボタン（オレンジ色）

フォーカスロックボタンを押すと、オートフォーカスが OFF になります。オートフォーカスが ON になっていると、オニキスは一番近い対象物に自動で焦点を合わせます。オートフォーカスを OFF にすると、画面に LOCK の文字が表示され、カメラは焦点を固定する設定になります。手元で書き物をしたり、作業をしたりする場合、オニキスが手の動きに併せてオートフォーカスしないので作業がしやすくなります。
手元を拡大する場合以外はオートフォーカス機能を ON にしておくことをお勧めします。
画面に LOCK の文字が表示されている状態でもう一度フォーカスロックボタンを押すとオートフォーカスがオンになり LOCK の文字が消えます。
フォーカスロックボタンはリモコンの右下にあります。

行マーカーボタン（白色と黒色）

行マーカーボタンを押すと画面に 2 本の水平線が表示されます。
2 本の線を読みたい文章に合わせることでどの行を読んでいるかわかりやすくします。
白い WIDTH ボタンの上下を押すと 2 本の線の間隔を変更できます。
黒い UP/DOWN ボタンの上下を押すと 2 本の線の位置を変更できます。
行マーカーボタンはリモコン下部のスライドカバーを外すと使用できます。

マスクボタン（黒色と白色）

マスクボタンを押すと画面の上部と下部を黒く隠して、画面の一部だけを表示するように設定できます。
白いWIDTHボタンの上下を押すと下部のマスクの高さを変更してマスクされない画面の幅を調節できます。
黒い UP/DOWN ボタンの上下を押すとマスクの位置を変更できます。
マスクボタンはリモコン下部のスライドカバーを外すと使用できます。

幅（WIDTH）ボタン（白色）

ラインやマスクの幅を調節することができます。
幅（WIDTH）ボタンはリモコン下部のスライドカバーを外すと使用できます。

上下（UP/DOWN）ボタン（黒色）

ラインやマスクの位置を上下に調節することができます。
上下（UP/DOWN）ボタンはリモコン下部のスライドカバーを外すと使用できます。

リモコンの基本操作

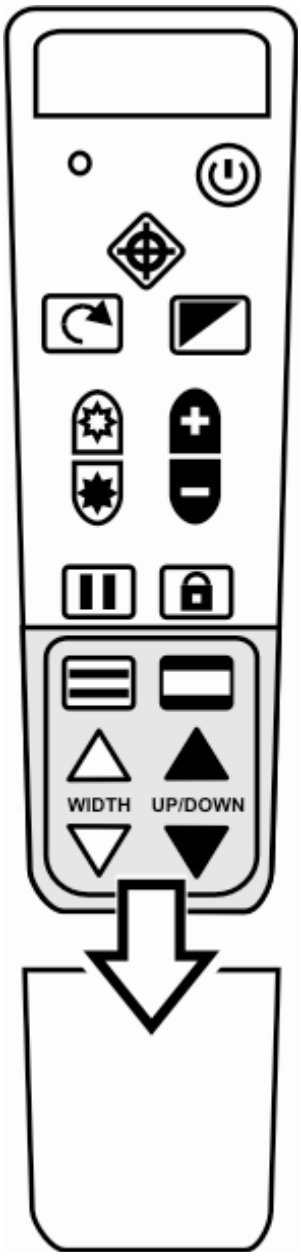
電源の ON／OFF

1. 「はじめに」をご参照いただき、本体を組み立ててください。
2. モニタの電源を入れてください。

3. リモコンの緑色の電源ボタン を押します。カメラ底面にある電源ライトが赤く点灯します。

電源を切るには、リモコンの緑色の電源ボタン を再び押してください。

リモコンのカバーを外す



リモコンのカバーの外し方

１． リモコンを手に持ってください。
２． 親指でリモコン下部の部分を下方向にスライドさせてください。
３． カバーが外れてマスキングと行マーカーの操作ボタンを使用できるようになります。

マスキングと行マーカーの機能は文章を読む際に便利な機能ですが、普段使用しない場合はリモコンにカバーをつけておくことができます。
これらの機能についての詳細は 23 ページ「マスキング機能」、24 ページ「行マーカー機能」をご参照ください。

拡大倍率を変える

■リモコンの中央にある黒色の ボタンを押すと、ズーム機能が働き画面に映る対象物がより大きく表示されます。
■リモコンの中央にある黒色の ボタンを押すと、倍率が小さくなり画面に映る情報量が増えます。

明るさを調節する

■画面を明るくするには、リモコンの中央左側にある黄色の ボタンを押します。

■画面を暗くするには、リモコンの中央左側にある黄色の ボタンを押します。

カラーモードを変える

■青色の 「ビデオモードボタン」を押すと、以下のカラーモードが順番に切り替わります。
・フルカラー
・白背景・黒文字
・黒背景・白文字
・青背景・黄文字
・黒背景・黄文字

遠くの対象物に焦点を合わせる

以下の手順で対象物の中心に焦点を合わせます。
リモコンの上部中央にある赤色のファインドボタン を押すと、十字カーソルが画面に表示され、画面の中心を示します。

1. 見たい対象物の中心を十字カーソルに合わせ、ズームボタン を使って拡大率を調整してください。
2. 十字カーソルが表示された状態でファインドボタン を長押しするとズームを調整する前の状態に戻ります。

画像を回転させる

オニキスを使えば、縦横自在に対象物を回転表示したり、鏡文字のようにして映すことができます。（カメラを自分に向けたときには鏡と同じように映し出される設定になっています。）
この機能は、目的の対象物が逆さまの場合に便利です。たとえば重い荷物などを受け取った際、伝票を見るのに荷物を回転させるよりもカメラを回転させた方が効率的です。

■水色のフリップボタン を押す度に、画像が 4 段階に回転します。

> 一度設定すると、次回そのポジションでカメラを使用した際に同じ設定が反映されます。

静止画撮影機能

赤色のフリーズボタン を押すと、現在画面に表示されている画像を静止画として撮影します。この機能は、黒板など遠くの対象物を確認したいときに便利です。
再度フリーズボタンを押すと静止画が解除されます。

フォーカスロック機能

オレンジ色のフォーカスロックボタン を押すとオートフォーカス機能がオフになり、ボタンを押した時の拡大対象に焦点を合わせた状態でフォーカスが固定されます。
フォーカスを固定すれば、手元を拡大して細かい作業や書き物をする際に自分の手などにオートフォーカスされずに作業することができます。画面に LOCK と表示されます。
再度フォーカスロックボタン を押すとオートフォーカスに戻ります。
通常はオートフォーカスをオンにしてご利用いただくことをお勧めします。

マスキング機能

マスキング機能を使うと、画面の上部または下部を黒く隠して、画面の中で見たい部分だけを表示してまぶしさを軽減することができます。

1. マスキング機能をオンにするには、リモコンのスライドカバーを外した右側にある黒色のマスクボタン を押してください。画面の上側と下側を黒く隠した状態になります。この黒く隠された部分がマスクです。
2. 以下の方法でマスクの幅を調整します。
   - リモコンの下部にある白色の上向き三角形の WIDTH ボタン を押すと、画面下側のマスク部分が大きくなります。
   - リモコンの下部にある白色の下向き三角形の WIDTH ボタン を押すと、画面下側のマスク部分が小さくなります。

   下側マスクの高さを調節することでマスク間の幅を調節します。
3. 以下の方法でマスクの位置を調整します。
   - リモコンの下部にある黒色の上向き三角形の UP/DOWN ボタン を押すと、マスクの位置が画面上部に移動します。
   - リモコンの下部にある黒色の下向き三角形の UP/DOWN ボタン を押すと、マスクの位置が画面下部に移動します。
4. 再度マスクボタン を押すとマスクが消えます。

行マーカー機能

行マーカー機能を使うと、現在読んでいる行に行マーカーをあてて文章を強調して読むことができます。

1. 行マーカー機能を使用するには、リモコンのスライドカバーを外した左側にある白色の行マーカーボタン を押してください。2 本の黒い水平線が表示されます。これが行マーカーです。
2. 以下の方法でマスクの幅を調整します。
   - リモコンの下部にある白色の上向き三角形の WIDTH ボタン を押すと、画面下側の行マーカーが上に移動します。
   - リモコンの下部にある白色の下向き三角形の WIDTH ボタン を押すと、画面下側の行マーカーが下に移動します。

   下側のラインの位置を調節することで行マーカー間の幅を調節します。
3. 以下の方法で行マーカーの位置を調整します。
   - リモコンの下部にある黒色の上向き三角形の UP/DOWN ボタン を押すと、行マーカーの位置が画面上部に移動します。
   - リモコンの下部にある黒色の下向き三角形の UP/DOWN ボタン を押すと、行マーカーの位置が画面下部に移動します。

   行マーカー間の幅はそのままで 2 本同時に移動します。
4. 再度行マーカーボタン を押すと行マーカーが消えます。
5.

カメラの設定を保存する

■カメラの設定を保存するには、リモコンの右下にある緑色の電源ボタン でオニキスの電源を切ってください。

> 設定はカメラポジションごとに保存されます。たとえば手元のカメラポジションで行マーカー機能を設定した場合、遠くや自分にポジションを変更したときにはその機能は反映されません。

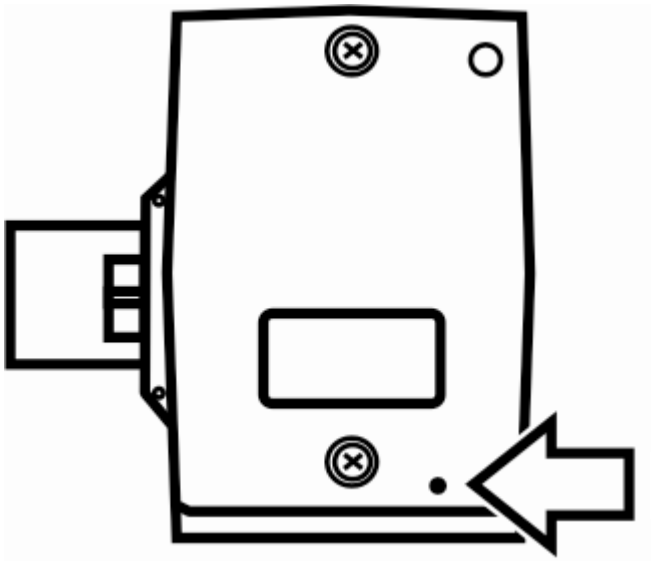
電源を切る前にコンセントを抜いてしまうと、最新の設定変更が失われます。カメラ設定を保存するためには必ず電源ボタン を押してオニキスの電源を切ってください。その他のカメラ設定に関しては、15 ページ「カメラポジションの設定」をご確認ください。

リモコンとカメラのペアリング設定

オニキスのリモコンとカメラはそれぞれの機器でのみ使用できるように設定されています。オニキスは別のオニキスのリモコンでは操作できません。
リモコンを交換したり、新しいリモコンを購入した場合は以下の方法でカメラとリモコンの設定を行ってください。

> 設定のために、伸ばしたクリップやシャープペンシルの芯のような細い棒が必要です。この設定には設定の制限時間がありますので、事前に用意してください。
> また、設定前に以下の設定手順をご確認ください。

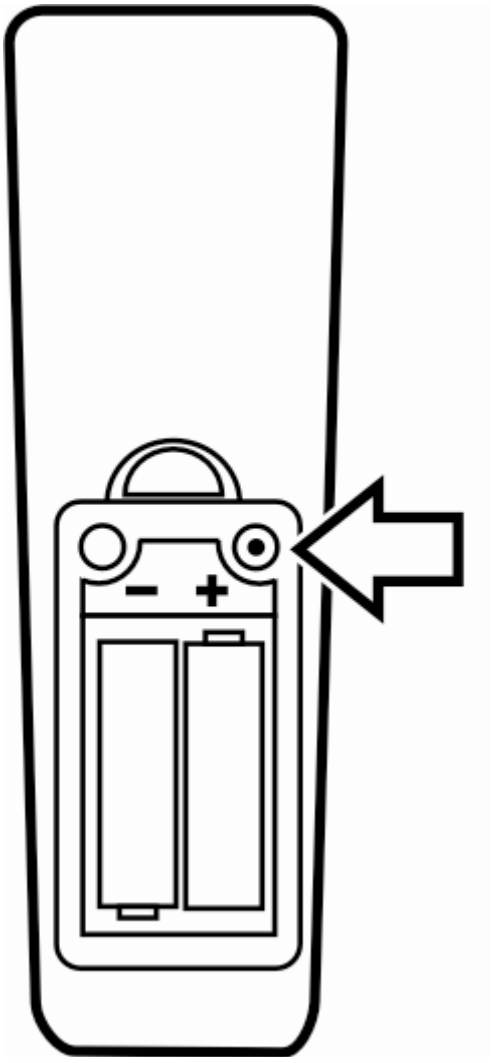
1. オニキスを組み立てて電源が入る状態にしてください。
2. 開いたクリップやシャープペンシルの芯を使ってオニキスカメラの裏側にあるペアリングボタンを押してください。シリアルシールとカメラレンズの間に小さな穴があります。詳しくは以下の図をご参照ください。



ペアリングボタン

> 次のステップ3はカメラのペアリングボタンを押してから10秒以内に設定を行ってください。

3. オニキスリモコンの電池カバーを開けると右上にペアリングボタンの穴があります。カメラと同じ要領で細い棒を使って中を押してください。詳しい位置は以下の図をご参照ください。
   リモコンの機能ランプが 10 回ほど点滅します。

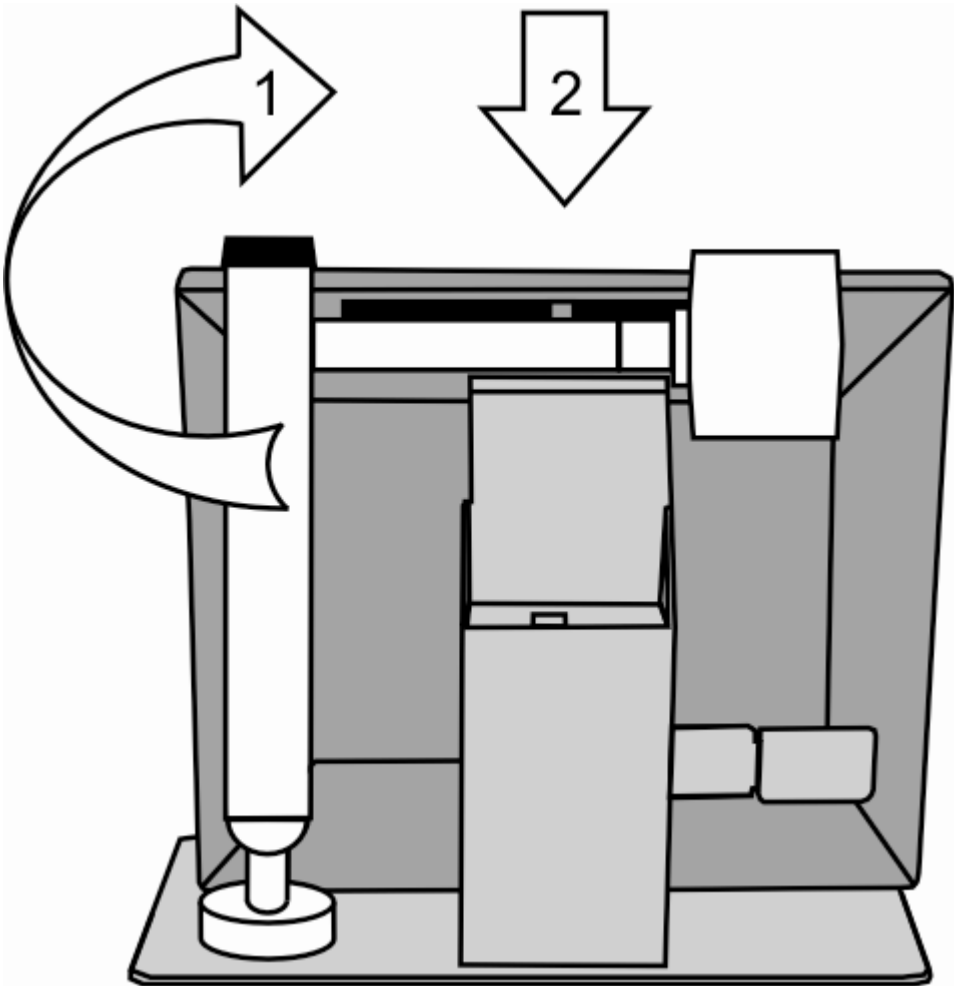


4. リモコンの電源を押してカメラの電源が入ることをご確認ください。カメラのランプが赤く点灯すれば設定は完了です。リモコンの電池カバーを戻してください。

オニキスデスクセットの持ち運び

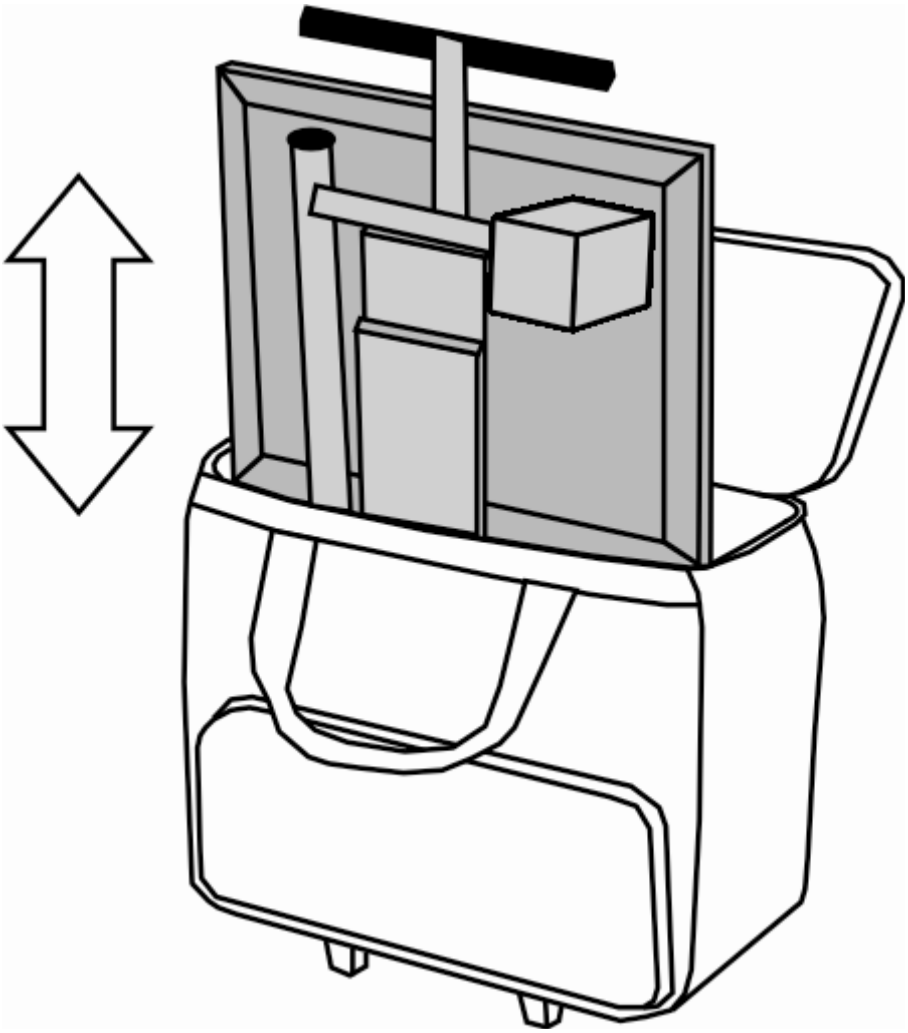
オニキスデスクセットは専用のキャリーバックに収納して簡単に持ち運ぶことができます。キャリーバックに収納する前に以下の準備をしてください。

1. 電源ケーブルを取り外してください。
2. モニタの位置が高く設定されている場合は低い位置に下げてください。詳しくは 10 ページの「モニタの高さと傾きの調節」をご参照ください。
3. カメラのアームを引き上げてください。詳しくは 12 ページの「カメラアームの設定」をご参照ください。
4. カメラがモニタの後ろに位置するようにカメラアームを回してください。以下の図をご参照ください。※カメラはカメラアームから取り外さないでください。
5. カメラアームを下げてください。詳しくは 12 ページの「カメラアームの設定」をご参照ください。
6. カメラのレンズがモニタの後ろを向くようにしてください。
7. 電源コードとリモコンをキャリーバックのポケットに入れてください。



以下の手順でキャリーバックに収納してください。

1. ハンドルを持ってオニキスデスクセットを持ち上げます。
2. 以下の図のようにモニタの画面側がキャリーバックの後ろを向くように入れてください。
3. キャリーバックを閉めて、持ち運んでください。タイヤがついていて簡単に持ち運ぶことができます。

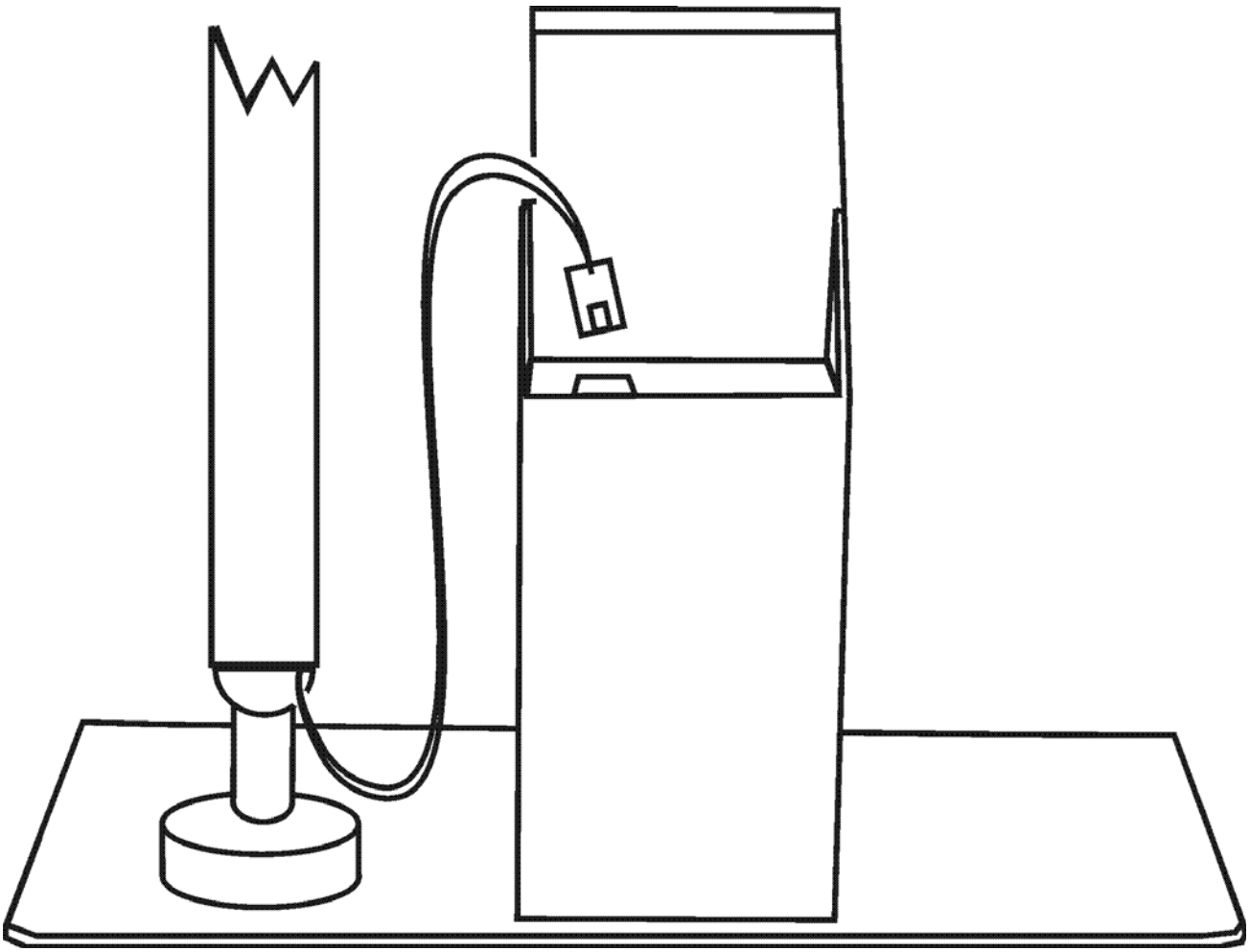


各部の接続

オニキスデスクセットはカメラと電源ケーブルを接続すればすぐにお使いいただける状態で出荷しております。
ここでは、各部の接続についてご説明しております。接続を外された場合に参照してください。

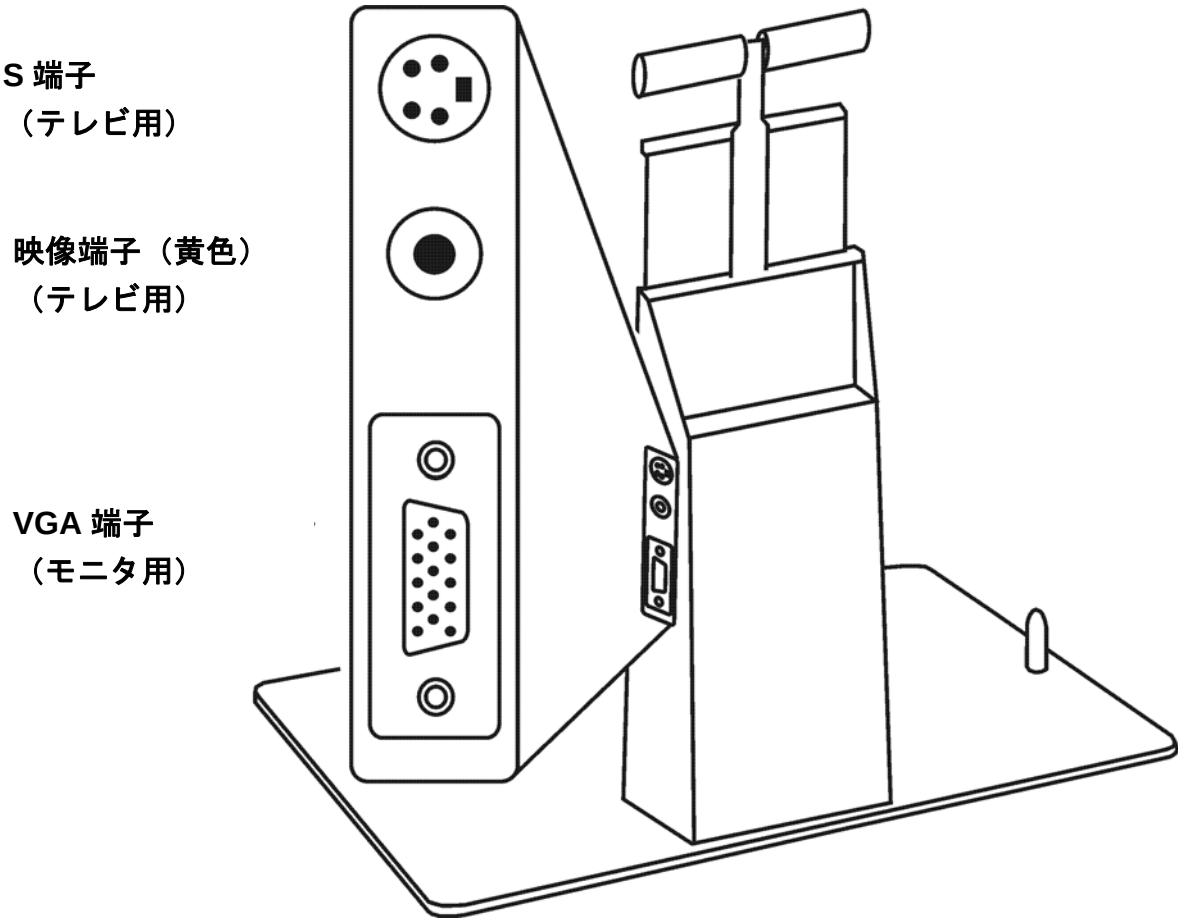
カメラとビデオの接続

カメラアームの RJ45 ケーブルをモニタースタンドの差込口に接続してください。
カチッと音がするまでしっかりと接続してください。



モニタの接続

オニキスデスクトップには 3 つのモニタ接続端子があります。
付属モニタ以外のテレビやモニタに接続して使用する事もできます。



テレビをご使用になる場合、テレビの外部入力端子とオニキスデスクセットの映像端子（黄色）または S 端子をケーブルで接続してください。
テレビの電源を入れてビデオ接続用ボックスと接続した外部入力端子に対応する入力モードに切り替えてください。
※テレビの外部入力端子についてはお持ちのテレビの取扱説明書をご参照ください。

サービスとサポート

オニキスのご使用にあたって、ご不明な点や問題点がございましたら有限会社エクストラのサポートまでご連絡ください。こちらにご連絡いただく際には、その前に以下のトラブルシューティングをお読みいただき、そこに書かれている解決策をお試しください。

本機には、使用者の手によって修理できる部品はありません。機器のいかなる部分であっても、勝手に分解、改造すると製品保証が無効になります。

有限会社エクストラへ直接お電話にてご連絡される場合には、054-264-8608（月～金 10：00～17：00）までご連絡ください。
また、電子メールによるサポートも行っております。tech@extra.co.jp までご連絡ください。
お電話の際には、以下のお客様情報をお手元にご準備の上、お電話いただきますようお願い申し上げます。

・製品名
・問題が起きたときの状況
・解決のためにお試しいただいたこと

有限会社エクストラ
〒422-8002
静岡県静岡市駿河区谷田 44-15 セントラルヒルズ 101
TEL：054-264-8608
FAX：054-264-8613
E-mail：tech@extra.co.jp
URL：http://www.extra.co.jp/

トラブルシューティング

問題	解決策
画面が真っ暗になってしまった。	・ 電源が入っていることを再度ご確認ください。モニタの電源が入っていることと、本機のカメラ底面にある電源ランプが赤く点灯していることをご確認ください。 ・ すべてのケーブルが正しく接続されているかご確認ください。 ・ リモコンにある黒色のーボタンを押して拡大倍率を下げてみてください。 ・ リモコンにある黄色の左右矢印ボタンで明るさを調節してください。 ・ リモコンにある青色のビデオモードボタンを押し、カラーモードを変更してみてください。
本体の電源が入らない。	・ カメラとモニタの両方の電源がきちんとコンセントに接続されているかご確認ください。 ・ コンセントに電気が通っていることを確認してください。コンセント側にスイッチがあるタイプのものをご使用の場合は、そのスイッチがオンになっていることも併せてご確認ください。 ・ リモコンが正しく動作していることをご確認ください。乾電池が消耗している可能性があります、単 4 の乾電池を交換してお試しください。
画面に映る画像が明るすぎる、または眩しすぎて見づらい。	・ 黄色の左右矢印で明るさを調節してください。 ・ 青色のビデオモードボタンでカラーモードを変更してみてください。
画像が暗すぎる。	・ 黄色の明るさ調節ボタンで明るさを調節してください。 ・ 青色のビデオモードボタンでカラーモードを変更してみてください。

問題	解決策
画面がぼやけている、またはピントが合っていない。	・ 一度カメラのレンズを上に向け、再び戻してカメラが再度ピントを合わせるようにしてください。 ・ オートフォーカスがオンになっていることをご確認ください。オレンジ色のフォーカスロックボタンでオートフォーカスのオンとオフを切り替える事ができます。 ・ カメラを下に向けて手元を映している場合、対象物をカメラから約 38 センチ（15 インチ）以内の距離に置いてください。遠くを見る場合は、約 76 センチ（30 インチ）以上離れた場所の対象物に焦点を合わせてください。 ・ レンズに汚れがないことをご確認ください。 ・ カメラの前に障害物等がないことをご確認ください。カメラが対象物以外のものに焦点を当てようとしていることも考えられます。
画像が上下逆になっている。	・ 水色のフリップボタンを押して画像を回転させてください。
画面にしみや汚れがついている。	・ 清潔な、やわらかく湿った布で画面をふいてください。
表示される文字が小さい。	・ 黒色の＋ボタンを押して拡大倍率を上げてください。
表示される文字が大きすぎる。	・ 黒色のーボタンを押して拡大倍率を下げてください。
オニキスはモニタに接続されているが、画面に何も映らない。	・ モニタの電源が壁のコンセントに接続されていることをご確認ください。 ・ モニタの電源が入っていることをご確認ください。
カメラポジションを変えると、前のカメラポジションの設定が失われている。	・ これは正常な動作です。カメラ設定はカメラポジションごとに記憶、保存されます。たとえば遠くポジションのときに行マーカー機能をオンにしていた場合、手元や自分にカメラポジションを変える（カメラの向いている方向を変える）と行マーカー用の線は新たに設定しない限り画面に表示されません。